

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No
EP2005/012421

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER
A61Q5/04 A61Q5/10 A61K8/06 A61K8/67

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)
A61K

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, WPI Data

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	DE 198 16 662 A1 (HENKEL KGAA) 21 October 1999 (1999-10-21) page 5, lines 3-6,25-28; examples 1,2 page 3, lines 19-23,59-61 -----	1-10
X	DE 198 37 191 A1 (HENKEL KGAA) 24 February 2000 (2000-02-24) page 3, lines 45-49; examples 1-3; tables I,II -----	1-10
X	US 6 303 109 B1 (FOERSTER THOMAS ET AL) 16 October 2001 (2001-10-16) examples M1,M2,D1,1 -----	1-10
X	US 2003/219399 A1 (HAMMOND ROGER CLIVE ET AL) 27 November 2003 (2003-11-27) paragraphs '0231!, '0254!, '0260!, '0264!; claims 13-16; examples ----- -/-	1-10

☒ Further documents are listed in the continuation of Box C.

☒ See patent family annex.

* Special categories of cited documents :

- *A* document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- *E* earlier document but published on or after the international filing date
- *L* document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- *O* document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means
- *P* document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

T later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention

X document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone

Y document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.

* & * document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

17 February 2006

Date of mailing of the international search report

24/02/2006

Name and mailing address of the ISA/
European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 opo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Miller, B

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No

PCT/EP2005/012421

C(Continuation). DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	WO 02/074272 A (THE PROCTER & GAMBLE COMPANY) 26 September 2002 (2002-09-26) page 24, lines 14-30; examples page 36, lines 15-20; claims; examples -----	1-10
A	DE 43 18 171 A1 (HENKEL KGAA, 40589 DUESSELDORF, DE) 8 December 1994 (1994-12-08) page 2, lines 35-39 -----	1-10
A	EP 1 396 262 A (BEIERSDORF AG) 10 March 2004 (2004-03-10) claims; examples -----	1-10

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International application No

EP/EP2005/012421

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
DE 19816662	A1	21-10-1999	AT 219925 T 15-07-2002
		AU 3812999 A 01-11-1999	
		BR 9909609 A 19-12-2000	
		CA 2328997 A1 21-10-1999	
		CN 1297348 A 30-05-2001	
		WO 9952496 A1 21-10-1999	
		EP 1071392 A1 31-01-2001	
		ES 2180299 T3 01-02-2003	
		NO 20005144 A 13-10-2000	
		PL 343446 A1 13-08-2001	
		SK 15152000 A3 09-04-2001	
		TR 200002816 T2 22-01-2001	
DE 19837191	A1	24-02-2000	WO 0010522 A1 02-03-2000
US 6303109	B1	16-10-2001	CA 2283917 A1 17-09-1998
		CN 1250367 A 12-04-2000	
		DE 19710149 A1 17-09-1998	
		WO 9840044 A1 17-09-1998	
		EP 0967958 A1 05-01-2000	
		HU 0001775 A2 28-11-2000	
		NO 994385 A 10-09-1999	
		PL 335386 A1 25-04-2000	
		SK 122799 A3 18-01-2000	
US 2003219399	A1	27-11-2003	NONE
WO 02074272	A	26-09-2002	CA 2437051 A1 26-09-2002
		CN 1496247 A 12-05-2004	
		EP 1370222 A1 17-12-2003	
		GB 2386068 A 10-09-2003	
		JP 2004524332 T 12-08-2004	
		MX PA03008246 A 29-01-2004	
DE 4318171	A1	08-12-1994	WO 9427570 A1 08-12-1994
		EP 0701432 A1 20-03-1996	
		JP 8511292 T 26-11-1996	
EP 1396262	A	10-03-2004	DE 10241073 A1 11-03-2004

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

EP/2005/012421

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES		
A61Q5/04	A61Q5/10	A61K8/06 A61K8/67
Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPC) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPC		
B. RECHERCHIERTE GEBIETE		
Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)		
A61K		
Rechercherte, aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen		
Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)		
EPO-Internal, WPI Data		
C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	DE 198 16 662 A1 (HENKEL KGAA) 21. Oktober 1999 (1999-10-21) Seite 5, Zeilen 3-6,25-28; Beispiele 1,2 Seite 3, Zeilen 19-23,59-61	1-10
X	DE 198 37 191 A1 (HENKEL KGAA) 24. Februar 2000 (2000-02-24) Seite 3, Zeilen 45-49; Beispiele 1-3; Tabellen I,II	1-10
X	US 6 303 109 B1 (FOERSTER THOMAS ET AL) 16. Oktober 2001 (2001-10-16) Beispiele M1,M2,D1,1	1-10
X	US 2003/219399 A1 (HAMMOND ROGER CLIVE ET AL) 27. November 2003 (2003-11-27) Absätze '0231!, '0254!, '0260!, '0264!; Ansprüche 13-16; Beispiele	1-10
-/-		
<input checked="" type="checkbox"/> Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen <input checked="" type="checkbox"/> Siehe Anhang Patentfamilie		
* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : *A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist *E* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist *L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) *O* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht *P* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist *X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden *Y* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist *&* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist		
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche		Absenddatum des internationalen Recherchenberichts
17. Februar 2006		24/02/2006
Name und Postanschrift der internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016		Bevollmächtigter Bediensteter Miller, B

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
 EP2005/012421

C. (Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	WO 02/074272 A (THE PROCTER & GAMBLE COMPANY) 26. September 2002 (2002-09-26) Seite 24, Zeilen 14-30; Beispiele Seite 36, Zeilen 15-20; Ansprüche; Beispiele	1-10
A	DE 43 18 171 A1 (HENKEL KGAA, 40589 DUESSELDORF, DE) 8. Dezember 1994 (1994-12-08) Seite 2, Zeilen 35-39	1-10
A	EP 1 396 262 A (BEIERSDORF AG) 10. März 2004 (2004-03-10) Ansprüche; Beispiele	1-10

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2005/012421

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19816662 A1	21-10-1999	AT 219925 T AU 3812999 A BR 9909609 A CA 2328997 A1 CN 1297348 A WO 9952496 A1 EP 1071392 A1 ES 2180299 T3 NO 20005144 A PL 343446 A1 SK 15152000 A3 TR 200002816 T2	15-07-2002 01-11-1999 19-12-2000 21-10-1999 30-05-2001 21-10-1999 31-01-2001 01-02-2003 13-10-2000 13-08-2001 09-04-2001 22-01-2001
DE 19837191 A1	24-02-2000	WO 0010522 A1	02-03-2000
US 6303109 B1	16-10-2001	CA 2283917 A1 CN 1250367 A DE 19710149 A1 WO 9840044 A1 EP 0967958 A1 HU 0001775 A2 NO 994385 A PL 335386 A1 SK 122799 A3	17-09-1998 12-04-2000 17-09-1998 17-09-1998 05-01-2000 28-11-2000 10-09-1999 25-04-2000 18-01-2000
US 2003219399 A1	27-11-2003	KEINE	
WO 02074272 A	26-09-2002	CA 2437051 A1 CN 1496247 A EP 1370222 A1 GB 2386068 A JP 2004524332 T MX PA03008246 A	26-09-2002 12-05-2004 17-12-2003 10-09-2003 12-08-2004 29-01-2004
DE 4318171 A1	08-12-1994	WO 9427570 A1 EP 0701432 A1 JP 8511292 T	08-12-1994 20-03-1996 26-11-1996
EP 1396262 A	10-03-2004	DE 10241073 A1	11-03-2004